|  |
| --- |
| **BREVE INFORMACION**  NOMBRE: Dra. Loreto Muñoz Hernández |
|  | |
| AFILIACION: Universidad Central de Chile – Instituto de Investigación y Postgrado – Facultad de Ciencias de la Salud - Laboratorio de Ciencias de los Alimentos | |

|  |
| --- |
| RESUMEN CURRICULAR: |
| Doctora en Ciencias e Ingeniería de los Alimentos de la Universidad de Santiago de Compostela y Doctora en Ciencias de la Ingeniería de la Pontificia Universidad Católica de Chile, Magister en Ciencias de los Alimentos, Universidad de Chile e Ingeniera en Alimentos en la Universidad de Santiago de Chile. En el año 2012 recibió el Premio BIMBO Panamericano por su investigación acerca de la semilla de chia. Actualmente es académica investigadora y Directora del Laboratorio de Ciencias de los Alimentos LabCial de la Escuela de Ingeniería de la Universidad Central de Chile y Coordinadora Internacional de la Red CHIA-LINK.  Su investigación ha estado centrada en la extracción y caracterización de materiales alimentarios de origen vegetal como semillas, granos y leguminosas en cuanto a sus propiedades microestructurales, físico-químicas y funcionales; así como también en el estudio de digestibilidad, bioaccesibilidad y efectos asociados a la salud.  **Curriculum summary**  PhD in Food Science and Engineering from the University of Santiago de Compostela and PhD in Engineering Sciences from the Pontificia Universidad Católica de Chile, Master in Food Science, University of Chile and Food Engineer at the University of Santiago de Chile. In 2012 she received the BIMBO Pan-American Award for her research on chia seeds. She is currently a research academic and Director of the LabCial Food Science Laboratory of the School of Engineering at the Central University of Chile and International Coordinator of the CHIA-LINK Network.  Her research has been focused on the extraction and characterization of food materials of plant origin such as seeds, grains and legumes in terms of their microstructural, physicochemical and functional properties, as well as in the study of digestibility, bioaccessibility and associated health effects. |